



Pressmeddelande 2015-11-18

aXichem genomför omfattande salmonellastudie i samarbete med ledande veterinärmedicinskt universitet i Kina

aXichem AB (publ), som utvecklar och marknadsför naturanaloga industrikemikalier, för användning inom områden såsom påväxthämmande båtbottnfärg, skadedjursbekämpning i skogs- och jordbruk samt enskilda farmaceutiska områden, har ingått ett avtal med College of Veterinary Medicine vid South China Agricultural University som är ett av Kinas största veterinärmedicinska universitet om att i samarbete med en större kycklingproducent i Kina genomföra en fältstudie med aXichems fodertillskott aXiphen®feed. Syftet med studien är att följa upp och få bekräftat resultat från tidigare studier, som visat att aXiphen®feed har positiv verkan när det gäller att förebygga salmonella i fjäderfän.

- Som vi meddelat tidigare i år visade vår studie i Europa att aXiphen®feed har förebyggande effekt på salmonella i kycklingar. Fältstudien vi nu kommer att genomföra i Kina görs på en större population och i en anläggning hos en stor producent i stället för i forskningsmiljö. Jag bedömer att vi kommer att kunna få mycket data på relativt kort tid, säger Johan Arvidsson, VD i aXichem.

Studien innebär att 2000 kycklingar kommer att få foder som innehåller aXiphen®feed och under en viss tidsperiod. I studien kommer data att samlas in när det gäller markspridning av salmonella, via djurens avföring, samt smitta i fågeln. Resultaten jämförs sedan med motsvarande prover från en grupp kycklingar som stått på fodret utan aXiphen®feed.

Studien beräknas pågå under 3-4 månader.

För ytterligare information kontakta:

Johan Arvidsson, VD, aXichem. Telefon: 070-897 44 39. E-post: johan.arvidsson@axichem.se

Om aXichem

aXichem utvecklar, patenterar och marknadsför naturanaloga industrikemikalier. Bolagets produkt är en naturanalog substans kallad fenylcapsaicin, vilket är ett syntetiskt framställt och patenterat capsaicin. Fördelen med ett syntetiskt capsaicin är att substansen kan hålla en jämn kvalitet och finnas tillgänglig i större volym än det naturliga capsaicin som finns i chilifrukten. Tillämpningar finns inom en mängd olika områden, såsom marin påväxthämmande färg, skadedjursbekämpning i skogs- och jordbruk samt enskilda farmaceutiska områden. aXichems aktie är listad på NASDAQ First North med kortnamnet AXIC A. Certified Adviser är Redeye AB. Mer information om bolaget finns på www.axichem.se